PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Fort	mblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit	
W1.2315PCT	VORGEHEN zutreffend, nachstehender Punkt 5		
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)	
PCT/EP2005/051458	31/03/2005	01/04/2004	
Anmelder	<u> </u>		
KOENIG & BAUER AKTIENGESELI	SCHAFT		
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem I	rde von der Internationalen Recherchenbeh nternationalen Büro übermittelt.	nörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß	
Dieser Internationale Recherchenbericht um	ıfaßt insgesamt Blätte	er.	
	-	nnten Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
Grundlage des Berichts Hinciphtilish des Sarrenhe ist die inte	making ala Dagbaraha auf da Garadiana da		
durchgeführt worden, in der sie eing	ereicht wurde, sofern unter diesem Punkt n	er internationalen Anmeldung in der Sprache nichts anderes angegeben ist.	
Die internationale R internationalen Anm	echerche ist auf der Grundlage einer bei de eldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worder	er Behörde eingereichten Übersetzung der n.	
b. Hinsichtlich der in der intern	ationalen Anmeldung offenbarten Nucleotio	d- und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr.	
2. Bestimmte Ansprüche hat	en sich als nicht recherchierbar erwiese	en (siehe Feld II).	
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	duna		
_	ereichte Wortlaut genehmigt.		
	Behörde wie folgt festgesetzt:		
	- -		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung			
	ereichte Wortlaut genehmigt.		
	gel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebene	en Fassung von der Rehörde festgesetzt	
Der Anmelder kann der Beh Recherchenberichts eine St	örde innerhalb eines Monats nach dem Dat	tum der Absendung dieses internationalen	
6. Hinsichtlich der Zeichnungen			
a. ist folgende Abbildung der Zeichnur	gen mit der Zusammenfassung zu veröffer	ntlichen: Abb. Nr. 10	
wie vom Anmelder v	orgeschlagen		
<u>—</u>	ausgewählt, well der Anmelder selbst kein	ie Abbildung vorgeschlagen hat.	
X wie von der Behörde	e ausgewählt, weil der Anmelder selbst kein e ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfin		

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 1) (Januar 2004)

BEST AVAILABLE COPY

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/051458

Feld Nr. IV Wortlaut der Zusammenfassung (Fortsetzung von Punkt 5 auf Blatt 1)

Ein System mit alternativen Bearbeitungsstrecken zur Weiterverarbeitung von Produkten(02) weist eine Weiche(34) auf, an welcher sich eine Förderstrecke(33) in mehrere alternative Förderstrecken(36,37) zur Weiterverarbeitung der Produkte(02) in Bearbeitungsstufen(01) teilt, Stromaufwärts der Weiche(34) ist ein die Produktphasenlage erfassender Sensor(39) angeordnet, dessen Signal über eine Steuereinrichtung(41) auf einen die Weiche(34) betätigenden Antrieb(42) wirkt. Auf mindestens zwei Förderstrecken(36,37) ist jeweils ein weiterer Sensor(18) angeordnet, welcher als ein die Produktphasenlage erfassender Sensor(18) ausgeführt ist. Der Sensor(18) ist mit einem vom Antrieb der Förderstrecken(33,36,37) mechanisch unabhängigen Antrieb(05,16) der Bearbeitungsstufe(01) über eine Steuereinrichtung(10,19) verbunden, welche den Antrieb(05,16) unter Berücksichtigung der erfassten Produktphasenlage steuert.

Formblatt PCT/ISA/210 (Fortsetzung von Blatt 1 (2)) (Januar 2004)

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/051458

			517 E1 20057 051456			
A. KLASSI IPK 7	Fizierung des anmeldungsgegenstandes B65H45/18 B65H29/60					
Nach der In	ternationalen Palentidassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla	ssifikation und der IPK				
B. RECHE	RCHIERTE GEBIETE					
Recherchle IPK 7	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo B65H	ole)				
	rle aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so					
Į	er Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N ternal, WPI Data, PAJ	lame der Datenbank und ev	tl. verwendete Suchbegriffe)			
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommende	n Teile Betr. Anspruch Nr.			
х	EP 1 211 212 A (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT 5. Juni 2002 (2002-06-05)	·)	3-5,16			
Υ	Absatz '0020! - Absatz '0022!; Ab	bildung	1,2, 13-15, 18-20			
Υ	DE 198 02 995 A1 (ZIRKON DRUCKMAS GMBH) 5. August 1999 (1999-08-05) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument		1,2, 13-15, 18-20			
X	DE 198 28 625 A1 (PETRATTO) 7. Januar 1999 (1999-01-07) das ganze Dokument	/	3-6,16			
A	GB 1 326 891 A (SURBROOK L M) 15. August 1973 (1973-08-15) das ganze Dokument		7-9,12			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Siehe Anhang Patentfamille						
*Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlichtung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldung nicht kolliciert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliggenden Prinzips oder der fin zugrundeliggenden Theorie angegeben ist						
"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft er- scheinen zu tassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie						
"O" Veröffer eine Be "P" Veröffer dem be	ntlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, anutzung, eine Aussiellung oder andere Maßnahmen bezieht illichung, die vor dem internationalen Anmediedatum, aber nach aanspruchten Priorilätsdatum veröffentlicht worden ist	Veröffentlichungen diese diese Verbindung für eir '&' Veröffentlichung, die Mit	lentlichung mit einer oder mehreren anderen er Kategorte in Verbindung gebracht wird und een Fachmann nahellegend ist glied derseiben Patenitamilie ist			
	Abschlusses der internationalen Recherche		nationalen Recherchenberichts			
	2. Juni 2005	01/07/2005				
ivaine und P	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rhswrijk	Bevollmächtigter Bedien	releta			
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Raven, P				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/051458

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokumen	t	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1211212	A	05-06-2002	DE EP	10059271 A1 1211212 A2	06-06-2002 05-06-2002
DE 19802995	A1	05-08-1999	FR GB	2774082 A1 2333768 A ,B	30-07-1999 04-08-1999
DE 19828625	A1	07-01-1999	IT	T0970562 A1	28-12-1998
GB 1326891	Α	15-08-1973	KEINE	وهو مرضو خوانده وحده وحدة حضارة بيستان المطال الكافل الكافل الكافل الكافل الكافل الكافل الكافل الكافل الكافل ا	